

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No  
PCT/EP 2004/053156A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER  
IPC 7 C09D167/08 C09D5/08

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

## B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)  
IPC 7 C09D

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

## C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 009, no. 088 (C-276), 17 April 1985 (1985-04-17) & JP 59 219371 A (ATOMU KAGAKU TORIYOU KK), 10 December 1984 (1984-12-10) abstract	1,5-11
A	DE 20 25 313 A (STAUFFER CHEMICAL) 3 December 1970 (1970-12-03) page 1, line 1 - page 4, line 14; claim 1	1
A	EP 0 634 462 A (METALLGESELLSCHAFT) 18 January 1995 (1995-01-18) page 2, line 27 - page 3, line 55; claims 1,3	1
		-/-

 Further documents are listed in the continuation of box C. Patent family members are listed in annex.

## \* Special categories of cited documents :

- \*A\* document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- \*E\* earlier document but published on or after the International filing date
- \*L\* document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- \*O\* document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means
- \*P\* document published prior to the International filing date but later than the priority date claimed

- \*T\* later document published after the International filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention
- \*X\* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone
- \*Y\* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art
- \*&\* document member of the same patent family

Date of the actual completion of the International search  28 June 2005	Date of mailing of the International search report  08/07/2005
Name and mailing address of the ISA  European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Authorized officer  Bourgonje, A

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No  
PCT/EP2004/053156

## C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	DATABASE WPI Week 197526 Derwent Publications Ltd., London, GB; AN 1975-43595w XP002333758 "Stable coating composition contain phosphoric acid resin" & JP 50 014663 B (YAMAUCHI) 29 May 1975 (1975-05-29) abstract -----	1,2

**INTERNATIONAL SEARCH REPORT**

Information on patent family members

 International Application No  
**PCT/EP2004/053156**

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)		Publication date
JP 59219371	A	10-12-1984	JP	1652743 C		30-03-1992
			JP	3014075 B		25-02-1991
DE 2025313	A	03-12-1970	BE	750871 A1		25-11-1970
			CA	921190 A1		13-02-1973
			CH	529180 A		15-10-1972
			DE	2025313 A1		03-12-1970
			FR	2043733 A5		19-02-1971
			GB	1298008 A		29-11-1972
			IL	34524 A		31-05-1973
			NL	7007527 A		01-12-1970
			US	3641202 A		08-02-1972
EP 0634462	A	18-01-1995	DE	4323372 C1		15-12-1994
			CA	2127814 A1		14-01-1995
			DE	59407862 D1		08-04-1999
			EP	0634462 A2		18-01-1995
			JP	7150080 A		13-06-1995
			US	6005044 A		21-12-1999
			ZA	9405091 A		15-01-1996
JP 50014663	B	29-05-1975		NONE		

# INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen  
PCT/EP2004/053156

A. KLASIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES  
IPK 7 C09D167/08 C09D5/08

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

## B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierte Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole )  
IPK 7 C09D

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der Internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

## C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie <sup>a</sup>	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 009, Nr. 088 (C-276), 17. April 1985 (1985-04-17) & JP 59 219371 A (ATOMU KAGAKU TORIYOU KK), 10. Dezember 1984 (1984-12-10) Zusammenfassung -----	1,5-11
A	DE 20 25 313 A (STAUFFER CHEMICAL) 3. Dezember 1970 (1970-12-03) Seite 1, Zeile 1 - Seite 4, Zeile 14; Anspruch 1 -----	1
A	EP 0 634 462 A (METALLGESELLSCHAFT) 18. Januar 1995 (1995-01-18) Seite 2, Zeile 27 - Seite 3, Zeile 55; Ansprüche 1,3 ----- -/-	1

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

Siehe Anhang Patentfamilie

- \* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :
- \*A\* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- \*E\* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Internationalen Anmeldeatum veröffentlicht worden ist
- \*L\* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- \*O\* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
- \*P\* Veröffentlichung, die vor dem Internationalen Anmeldeatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

- \*T\* Spätere Veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldeatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- \*X\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfändischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- \*Y\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfändischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- \*&\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der Internationalen Recherche

Absendedatum des Internationalen Recherchenberichts

28. Juni 2005

08/07/2005

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde  
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Bourgonje, A

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen  
PCT/EP2004/053156

## C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie <sup>a</sup>	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	<p>DATABASE WPI Week 197526 Derwent Publications Ltd., London, GB; AN 1975-43595W XP002333758 "Stable coating composition contain phosphoric acid resin" &amp; JP 50 014663 B (YAMAUCHI) 29. Mai 1975 (1975-05-29) Zusammenfassung</p> <p>-----</p>	1, 2

**INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT**

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/053156

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
JP 59219371	A	10-12-1984	JP	1652743 C		30-03-1992
			JP	3014075 B		25-02-1991
DE 2025313	A	03-12-1970	BE	750871 A1		25-11-1970
			CA	921190 A1		13-02-1973
			CH	529180 A		15-10-1972
			DE	2025313 A1		03-12-1970
			FR	2043733 A5		19-02-1971
			GB	1298008 A		29-11-1972
			IL	34524 A		31-05-1973
			NL	7007527 A		01-12-1970
			US	3641202 A		08-02-1972
EP 0634462	A	18-01-1995	DE	4323372 C1		15-12-1994
			CA	2127814 A1		14-01-1995
			DE	59407862 D1		08-04-1999
			EP	0634462 A2		18-01-1995
			JP	7150080 A		13-06-1995
			US	6005044 A		21-12-1999
			ZA	9405091 A		15-01-1996
JP 50014663	B	29-05-1975	KEINE			